

## PCT

## RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

(article 18 et règles 43 et 44 du PCT)

Référence du dossier du déposant ou du mandataire <b>DAT-Aff.618</b>	<b>POUR SUITE</b> voir la notification de transmission du rapport de recherche internationale (formulaire PCT/ISA/220) et, le cas échéant, le point 5 ci-après <b>A DONNER</b>	
Demande internationale n° <b>PCT/FR 00/ 01464</b>	Date du dépôt international (jour/mois/année) <b>29/05/2000</b>	(Date de priorité (la plus ancienne) (jour/mois/année) <b>02/06/1999</b>
Déposant <b>DASSAULT AUTOMATISMES ET TELECOMMUNICATIONS</b>		

Le présent rapport de recherche internationale, établi par l'administration chargée de la recherche internationale, est transmis au déposant conformément à l'article 18. Une copie en est transmise au Bureau international.

Ce rapport de recherche internationale comprend 3 feuilles.

☒ Il est aussi accompagné d'une copie de chaque document relatif à l'état de la technique qui y est cité.

**1. Base du rapport**

- a. En ce qui concerne la **langue**, la recherche internationale a été effectuée sur la base de la demande internationale dans la langue dans laquelle elle a été déposée, sauf indication contraire donnée sous le même point.

☐ la recherche internationale a été effectuée sur la base d'une traduction de la demande internationale remise à l'administration.

- b. En ce qui concerne les **séquences de nucléotides ou d'acides aminés** divulguées dans la demande internationale (le cas échéant), la recherche internationale a été effectuée sur la base du listage des séquences :

☐ contenu dans la demande internationale, sous forme écrite.

☐ déposée avec la demande internationale, sous forme déchiffrable par ordinateur.

☐ remis ultérieurement à l'administration, sous forme écrite.

☐ remis ultérieurement à l'administration, sous forme déchiffrable par ordinateur.

☐ La déclaration, selon laquelle le listage des séquences présenté par écrit et fourni ultérieurement ne va pas au-delà de la divulgation faite dans la demande telle que déposée, a été fournie.

☐ La déclaration, selon laquelle les informations enregistrées sous forme déchiffrable par ordinateur sont identiques à celles du listage des séquences présenté par écrit, a été fournie.

2. ☐ Il a été estimé que certaines revendications ne pouvaient pas faire l'objet d'une recherche (voir le cadre I).

3. ☐ Il y a absence d'unité de l'invention (voir le cadre II).

4. En ce qui concerne le **titre**,

☐ le texte est approuvé tel qu'il a été remis par le déposant.

☒ Le texte a été établi par l'administration et a la teneur suivante:

**INSTALLATION DE COMMUNICATION POUR UNE RECEPTION COLLECTIVE D INFORMATIONS**

5. En ce qui concerne l'**abrégi**,

☒ le texte est approuvé tel qu'il a été remis par le déposant

☐ le texte (reproduit dans le cadre III) a été établi par l'administration conformément à la règle 38.2b). Le déposant peut présenter des observations à l'administration dans un délai d'un mois à compter de la date d'expédition du présent rapport de recherche internationale.

6. La figure **des dessins** à publier avec l'abrégi est la Figure n°

☒ suggérée par le déposant.

☐ parce que le déposant n'a pas suggéré de figure.

☐ parce que cette figure caractérise mieux l'invention.

1

☐ Aucune des figures n'est à publier.

# RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

Demande Internationale No

PO 00/01464

**A. CLASSEMENT DE L'OBJET DE LA DEMANDE**  
CIB 7 H04N7/16 H04N7/173

Selon la classification internationale des brevets (CIB) ou à la fois selon la classification nationale et la CIB

## B. DOMAINES SUR LESQUELS LA RECHERCHE A PORTE

Documentation minimale consultée (système de classification suivi des symboles de classement)

CIB 7 H04N

Documentation consultée autre que la documentation minimale dans la mesure où ces documents relèvent des domaines sur lesquels a porté la recherche

Base de données électronique consultée au cours de la recherche internationale (nom de la base de données, et si réalisable, termes de recherche utilisés)

EP0-Internal

## C. DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS

Catégorie °	Identification des documents cités, avec, le cas échéant, l'indication des passages pertinents	no. des revendications visées
X	WO 94 14284 A (DISCOVERY COMMUNICAT INC) 23 juin 1994 (1994-06-23) page 9, ligne 1 -page 11, ligne 12 page 15, ligne 4 -page 21, ligne 26 page 24, ligne 25 -page 35, ligne 17 page 45, ligne 1 -page 46, ligne 2 figures 1-14	1-17
X	US 5 592 551 A (LETT ET AL) 7 janvier 1997 (1997-01-07) colonne 2, ligne 26 -colonne 11, ligne 7 figures 2,3	1-17

☒ Voir la suite du cadre C pour la fin de la liste des documents

☒ Les documents de familles de brevets sont indiqués en annexe

° Catégories spéciales de documents cités:

- "A" document définissant l'état général de la technique, non considéré comme particulièrement pertinent
- "E" document antérieur, mais publié à la date de dépôt international ou après cette date
- "L" document pouvant jeter un doute sur une revendication de priorité ou cité pour déterminer la date de publication d'une autre citation ou pour une raison spéciale (telle qu'indiquée)
- "O" document se référant à une divulgation orale, à un usage, à une exposition ou tous autres moyens
- "P" document publié avant la date de dépôt international, mais postérieurement à la date de priorité revendiquée

- "T" document ultérieur publié après la date de dépôt international ou la date de priorité et n'appartenant pas à l'état de la technique pertinent, mais cité pour comprendre le principe ou la théorie constituant la base de l'invention
- "X" document particulièrement pertinent; l'invention revendiquée ne peut être considérée comme nouvelle ou comme impliquant une activité inventive par rapport au document considéré isolément
- "Y" document particulièrement pertinent; l'invention revendiquée ne peut être considérée comme impliquant une activité inventive lorsque le document est associé à un ou plusieurs autres documents de même nature, cette combinaison étant évidente pour une personne du métier
- "&" document qui fait partie de la même famille de brevets

Date à laquelle la recherche internationale a été effectivement achevée

5 septembre 2000

Date d'expédition du présent rapport de recherche internationale

11/09/2000

Nom et adresse postale de l'administration chargée de la recherche internationale  
Office Européen des Brevets, P.B. 5818 Patentlaan 2  
NL - 2280 HV Rijswijk  
Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl,  
Fax: (+31-70) 340-3016

Fonctionnaire autorisé

Van der Zaal, R

# RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

Demande Internationale No

PCT/SA/210 00/01464

C.(suite) DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS		
Catégorie	Identification des documents cités, avec, le cas échéant, l'indication des passages pertinents	no. des revendications visées
X	US 5 682 195 A (HENDRICKS ET AL) 28 octobre 1997 (1997-10-28) colonne 6, ligne 35 -colonne 10, ligne 16 colonne 12, ligne 20 -colonne 17, ligne 30 colonne 20, ligne 36 -colonne 23, ligne 2 figures 2-9,11,12 ---	1-3,5, 8-10
A	WO 98 17064 A (GEMSTAR DEVELOPMENT CORPORATION) 23 avril 1998 (1998-04-23) page 1, ligne 13 - ligne 15 page 8, ligne 7 -page 9, ligne 27 figures 1-4,7 -----	1-17

# INTERNATIONAL SEARCH REPORT

Information on patent family members

International Application No

PC 00/01464

Patent document cited in search report	Publication date	Patent family member(s)	Publication date
WO 9414284 A	23-06-1994	AT 177277 T	15-03-1999
		AT 176840 T	15-03-1999
		AT 192005 T	15-05-2000
		AT 190180 T	15-03-2000
		AT 183352 T	15-08-1999
		AT 176841 T	15-03-1999
		AU 715683 B	10-02-2000
		AU 4440797 A	29-01-1998
		AU 712157 B	28-10-1999
		AU 4532597 A	05-02-1998
		AU 693775 B	09-07-1998
		AU 5732994 A	04-07-1994
		AU 692427 B	11-06-1998
		AU 5733094 A	04-07-1994
		AU 691479 B	21-05-1998
		AU 5733194 A	04-07-1994
		AU 692428 B	11-06-1998
		AU 5733294 A	04-07-1994
		AU 5736394 A	04-07-1994
		AU 5845894 A	22-06-1994
		AU 5869894 A	04-07-1994
		AU 716184 B	24-02-2000
		AU 6066798 A	04-06-1998
		AU 716182 B	24-02-2000
		AU 6066898 A	04-06-1998
		BR 9307619 A	15-06-1999
		BR 9307620 A	10-08-1999
		BR 9307621 A	15-06-1999
		BR 9307622 A	15-06-1999
		BR 9307624 A	15-06-1999
		BR 9307625 A	31-08-1999
		CA 2151456 A	23-06-1994
		CA 2151457 A	23-06-1994
		CA 2151458 A	23-06-1994
		CA 2151459 A	23-06-1994
		CA 2151460 A	23-06-1994
		CA 2151461 A	09-06-1994
		CA 2151462 A	23-06-1994
		CN 1093211 A	05-10-1994
		CN 1090451 A	03-08-1994
		CN 1090452 A	03-08-1994
		CN 1096151 A	07-12-1994
		CN 1090453 A	03-08-1994
		CN 1090454 A	03-08-1994
		DE 69323560 D	25-03-1999
		DE 69323560 T	23-09-1999
		DE 69323562 D	25-03-1999
		DE 69323562 T	23-09-1999
		DE 69323767 D	08-04-1999
		DE 69323767 T	21-10-1999
US 5592551 A	07-01-1997	US 5367571 A	22-11-1994
		US 5357276 A	18-10-1994
		AU 684936 B	08-01-1998
		AU 2281495 A	10-11-1995
		BR 9507404 A	07-10-1997
		CA 2187880 A	26-10-1995
		EP 0756797 A	05-02-1997

# INTERNATIONAL SEARCH REPORT

Information on patent family members

International Application No

PC 00/01464

Patent document cited in search report	Publication date	Patent family member(s)	Publication date
US 5592551 A		FI 964191 A	18-12-1996
		JP 10502501 T	03-03-1998
		NO 964388 A	18-12-1996
		WO 9528799 A	26-10-1995
		US 5537292 A	16-07-1996
US 5682195 A	28-10-1997	AT 177277 T	15-03-1999
		AT 176840 T	15-03-1999
		AT 192005 T	15-05-2000
		AT 190180 T	15-03-2000
		AT 183352 T	15-08-1999
		AT 176841 T	15-03-1999
		AU 715683 B	10-02-2000
		AU 4440797 A	29-01-1998
		AU 712157 B	28-10-1999
		AU 4532597 A	05-02-1998
		AU 693775 B	09-07-1998
		AU 5732994 A	04-07-1994
		AU 692427 B	11-06-1998
		AU 5733094 A	04-07-1994
		AU 691479 B	21-05-1998
		AU 5733194 A	04-07-1994
		AU 692428 B	11-06-1998
		AU 5733294 A	04-07-1994
		AU 5736394 A	04-07-1994
		AU 5845894 A	22-06-1994
		AU 5869894 A	04-07-1994
		AU 716184 B	24-02-2000
		AU 6066798 A	04-06-1998
		AU 716182 B	24-02-2000
		AU 6066898 A	04-06-1998
		BR 9307619 A	15-06-1999
		BR 9307620 A	10-08-1999
		BR 9307621 A	15-06-1999
		BR 9307622 A	15-06-1999
		BR 9307624 A	15-06-1999
		BR 9307625 A	31-08-1999
		CA 2151456 A	23-06-1994
		CA 2151457 A	23-06-1994
		CA 2151458 A	23-06-1994
		CA 2151459 A	23-06-1994
		CA 2151460 A	23-06-1994
		CA 2151461 A	09-06-1994
		CA 2151462 A	23-06-1994
		CN 1093211 A	05-10-1994
		CN 1090451 A	03-08-1994
		CN 1090452 A	03-08-1994
		CN 1096151 A	07-12-1994
		CN 1090453 A	03-08-1994
		CN 1090454 A	03-08-1994
		DE 69323560 D	25-03-1999
		DE 69323560 T	23-09-1999
		DE 69323562 D	25-03-1999
		DE 69323562 T	23-09-1999
		DE 69323767 D	08-04-1999
WO 9817064 A	23-04-1998	AU 4823197 A	11-05-1998
		BR 9712352 A	31-08-1999

### Information on patent family members

PC 00/01464

Form PCT/ISA/210 (patent family annex) (July 1992)